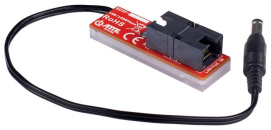
SDIP-12-124 KONWERTER POE WE. RJ-45 WY. RJ-45 + WYJŚCIE 12V DC



Kod produktu: **SDIP-12-124**

Konwerter PoE gigabitowy obniżający napięcie, Vin 35...56VDC, Vout_1: 12VDC (wtyk DC), Vout_2=Vin (RJ45), Iout 1A, Pout 12W, kompatybilny ze switchami PoE PASSIVE oraz 802.3af, złącza RJ45/RJ45 + wtyk DC

OPIS

Adapter PoE SDIP-12-124 obniża do 12V napięcie na wtyku DC i jednocześnie przenosi zasilanie PoE na wyjście RJ45. Dzięki temu z jednej linii PoE możemy zasilić jednocześnie kamerę IP oraz dodatkowe urządzenia zasilane napięciem 12V takie jak grzałka, oświetlacz podczerwieni lub mikrofon. Inne zastosowanie to zasilanie elektrozaczepu gdy stacja bramowa sma nie posiada wyjścia zasilania 12V DC. Urządzenie może być zasilane ze switcha 802.3af lub PoE PASSIVE.Urządzenie przeznaczone jest do pracy w sieciach 10/100/1000Mb/s.

Uwaga: Całkowity budżet mocy wyjściowej portu PoE oraz wtyku DC w SDIP-12-124 wynosi 12W.

CECHY/FUNKCJE

- redukcja napięcia PoE 48V do 12V - dostępne na wtyku DC (oświetlacz, mikrofon, grzałka)
- przeznaczony do pracy w sieciach 10/100/1000Mb/s
- przepuszcza zasilanie PoE z wejścia na wyjście RJ45 (zasilanie kamery)
- może być zasilany ze switcha PoE 802.3af lub PASSIVE
- niewielkie rozmiary modułu

SPECYFIKACJA

Obsługiwane zasilacze PoE	PASSIVE PoE 802.3af
LAN	10/100/1000Mb/s
Złącza	RJ-45 (strona switcha) - napięcie wejściowe RJ-45 (strona kamery) - napięcie wyjściowe Vout_2 Wtyk DC - napięcie wyjściowe Vout_1
Napięcie wyjściowe	Vout_1 = 12 VDC +/-3% - wtyk DC (środek +) Vout_2 = Vin - RJ-45 (PoE) PINY PoE: 4,5 (V+) 7,8 (V-)
Prąd wyjściowy	1 A (wtyk DC) Uwaga: Całkowity budżet mocy wyjściowej portu PoE oraz wtyku DC w SDIP-12-124 wynosi 12W.
Napięcie wejściowe	35 ... 56 VDC (PoE) PINY PoE: 1,2 (V+) 3,6 (V-) lub 4,5 (V+) 7,8 (V-)
Zabezpieczenia portów	RJ45 (strona switcha): Zabezpieczenie przeciążeniowe 1A z auto powrotem
Sygnalizacja	LED czerwona wewnątrz gniazda RJ-45 – obecność napięcia wyjściowego LAN żółta – obecnośc zasilania DC_OUT
Konstrukcja obudowy	Izolacyjna folia polietylenowa
Stopień ochrony	IP20
Temperatura pracy	-25 ... +50°C
Wymiary	63 x 20 x 19 mm
Waga	0,022 kg